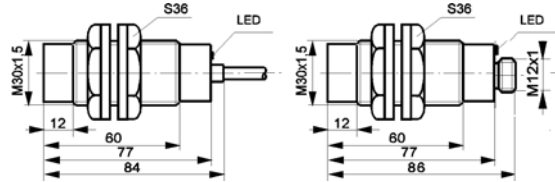


PCID 15

Strefa działania w zakresie 0÷15 mm
 Wyjście typu NPN lub PNP,
 Funkcja wyjściowa Z (NO) lub R (NC)
 Obudowa: mosiądz chromowany, M30
 z nakrętką z tworzywa
 Czoło wbudowane



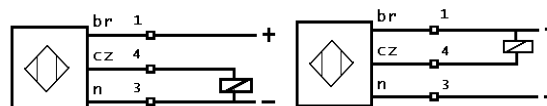
wyjście kablowe

wyjście konektorowe

Typ	PCID 15ZP PCID 15ZP-K PCID 15RP PCID 15RP-K	PCID 15ZN PCID 15ZN-K PCID 15RN PCID 15RN-K
Nominalna strefa działania	15 mm	15 mm
Tolerancja strefy działania	≤10 %	≤10 %
Robocza strefa działania	0 ÷ 12 mm	0 ÷ 12 mm
Histereza przełączania	≤10 %	≤10 %
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Tętnienia napięcia zasilania	≤10 %	≤10 %
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA
Pobór prądu bez wysterowania	≤8 mA	≤8 mA
Napięcie szczytkowe	0,8 ÷ 1,8 V DC	0,8 ÷ 1,8 V DC
Narastanie sygnału wyjściowego	≤1 V / μsek.	≤1 V / μsek.
Wyjście	PNP	NPN
Funkcja wyjściowa	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny	Z (NO) - zwierny R (NC) - rozwierny
Rezystancja wyjściowa	6,8 kΩ	6,8 kΩ
Powtarzalność	0,4 mm	0,4 mm
Maks. częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz
Sygnalizacja	LED	LED
Współczynnik temperaturowy	30 μm / °C	30 μm / °C
Temperatura pracy	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Stopień ochrony	IP 67	IP 67
Wibracje	t ≤55 Hz, a _{max} = 1mm	t ≤55 Hz, a _{max} = 1mm
Udary	b _{max} ≤30g, t = 0,011 sek	b _{max} ≤30g, t = 0,011 sek
Przewód wyjściowy	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12	3 x 0,34 mm ² , 2 mb lub konektor M12
Masa	135 g z kablem / 90 g z konektorem	

Na zamówienie w wykonaniu nietypowym:

- zakres napięcia zasilania 24÷60 VDC
- prąd obciążenia 400 mA
- długość przewodu wyjściowego inna niż 2 mb
- nakrętka metalowa z podkładką sprężynującą



PNP

NPN

Przykład zamówienia :

